#  **INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ ŞI INGINERIE NUCLEARĂ “HORIA HULUBEI” (IFIN-HH), CU SEDIUL ÎN ORAŞUL MĂGURELE, JUDEŢUL ILFOV, ORGANIZEAZĂ CONCURS PENTRU OCUPAREA UNUI POST DE ASISTENT POST-DOCTORAL DE CERCETARE ÎN CADRUL DEPARTAMENTULUI FIZICA PARTICULELOR ELEMNTARE, ÎN URMĂTOAREA TEMATICĂ:**

**Tematica:**

* **Dezvoltarea de software de simulare, reconstrucţie şi analiza datelor experimentale de la calorimetrul HASC al experimentului NA 62;**
* **Evaluarea sensibilităţii NA62 la procese exotice cum ar fi producerea de dark scalar în modul beam dump;**
* **Verificarea calităţii datelor achiziţionate cu calorimetrul HASC al NA62;**
* **Dezvoltarea de software pentru sistemul de control al sub-detectorului STT din componenta experimentului PANDA de la FAIR.**

**DOSARELE SE DEPUN LA SEDIUL IFIN-HH – BIROUL RESURSE UMANE ÎN TERMEN DE 30 ZILE DE LA DATA PUBLICĂRII ANUNŢULUI, RESPECTIV, PÂNĂ LA DATA DE 12.12.2022.**

 **INFORMAŢII LA BIROUL RESURSE UMANE, TEL. 021/404.61.78 SAU 021/404.23.00 INT. 5610, 5612.**